Manual V.

1.1.0

BEDIENUNGSANLEITUNG

FS_01_14 - Benutzerhandbuch für Funkalarmanlage mit berührungsempfindlichem Touchscreen mit eingebautem GSM-Modul

Benutzerhandbuch

FINESELL GMBH

Benutzerhandbuch FS 868 14 - GSM



Bornaer Strasse 147
09114 Chemnitz
Web finesell.de • Email info@finesell.de

Benutzerhandbuch für Funkalarmanlage FS-868-14 mit berührungsempfindlichem Touchscreen

Ⅰ. Vorwort

Vielen Dank, dass Sie sich für die Alarmanlage aus unserem Hause entschieden haben. Dieses Produkt schützt mit neuster Technologie Ihr zuhause, so können Sie sich auf andere Sachen als Ihre Sicherheit konzentrieren!

Um dieses Alarmsystem störungsfrei und bequem nutzen zu können, sollten Sie die nachfolgende Anleitung sorgfältig lesen und aufbewahren.

Ⅱ. Systemzusammenstellung

Dieses System besteht aus einer Alarmanlage und passendem Zubehör.

Anmerkung: Ein unterschiedliches Alarmsystem benötigt anderes Zubehör, kontaktieren Sie in diesem Fall Ihren Verkäufer

Basiseinheit	Optionales Zubehör
Berührungsempfindliche GSM-Alarmanlage mit 7-Zoll Farbdisplay	Funkfernbedienung, Funkmelder für Türen, Weitwinkel Funk-Bewegungsmelder, Funkmelder für Sirenen (innen), kabelloser Rauchmelder, Funktastatur, kabelloser Gas Detektor, kabellose Türklingel, kabelloser Signalverstärker, Funk-Notfallknopf, etc.

Ⅲ. Einführung in das System

- Funktionen

1. 7-Zoll graphisches Farbdisplay, benutzerfreundliche Bedienoberfläche

2. 3/4 Frequenzbereiche für GSM zur Übermittlung der Alarminformationen, zur Einrichtung eines Telefonalarms/SMS-Alarms, und von Überwachungszonen

3. 30 kabellose Überwachungszonen, erweiterbar für 8 verkabelte Überwachungszonen und dazugehörige Alarmsirenen. Speichern Sie bis zu 5 Telefonnummern für Alarmanrufe ein, jede Nummer kann separat auf SMS- oder Anrufalarm eingestellt werden; automatischer Rundruf

4. Intelligente Analyse-Technologie, während des Alarms werden ausgelöste Überwachungszone, Installationsort, Störungsart etc. auf dem Display der Basiseinheit angezeigt

5. Priorisierung des Alarms, beliebige Aufnahmen, Telefonalarm, SMS-Alarm, vor Ort Überwachung, funktionsfähig bei Stromausfall, Netzbetrieb optional

6. SMS Benachrichtigung, Fernbedienung, Tastatur an der Basiseinheit, Funktastatur (optional), 5-Wege Fernsteuerung per Telefon Scharf/Abschalten etc.

7. automatische Überwachung von Fenstern und Türen, kann erweitert werden um die Türklingel zuzuschalten

8. automatische Meldung bei niedriger Spannung

9, "1-Knopf" Bedienung zum Scharfschalten, "Lernmodus" zum anpassen der kabellosen Melder, konfigurieren Sie bis zu 8 Fernbedienungen; 30 Funk-Überwachungszonen, jede Zone unterstützt bis zu 4 Detektoren

10. umgehende Rückmeldung der Überwachungszonen wenn der Alarm abgeschaltet ist , kann Personen aufspüren

11. Einstellung und Umgehung jeder Überwachungszone: Alarmtyp, Alarmverzögerung, und weitere Optionen im Einstellungsmenü

12. leistungsfähige Li-Ion Batterie, Selbstüberprüfung des Systems, automatische Information bei getrennter Telefonleitung

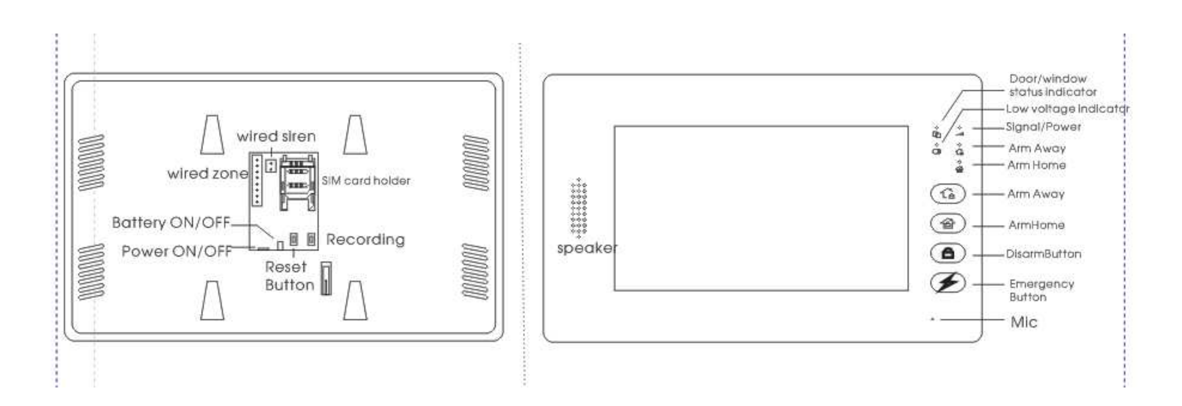
13. „Blackbox"-Funktion zum Abrufen von Alarmprotokollen, speichert die letzten 99 Alarm- und Einstellunginformationen

14. mit „CID"-Protokoll kompatibel

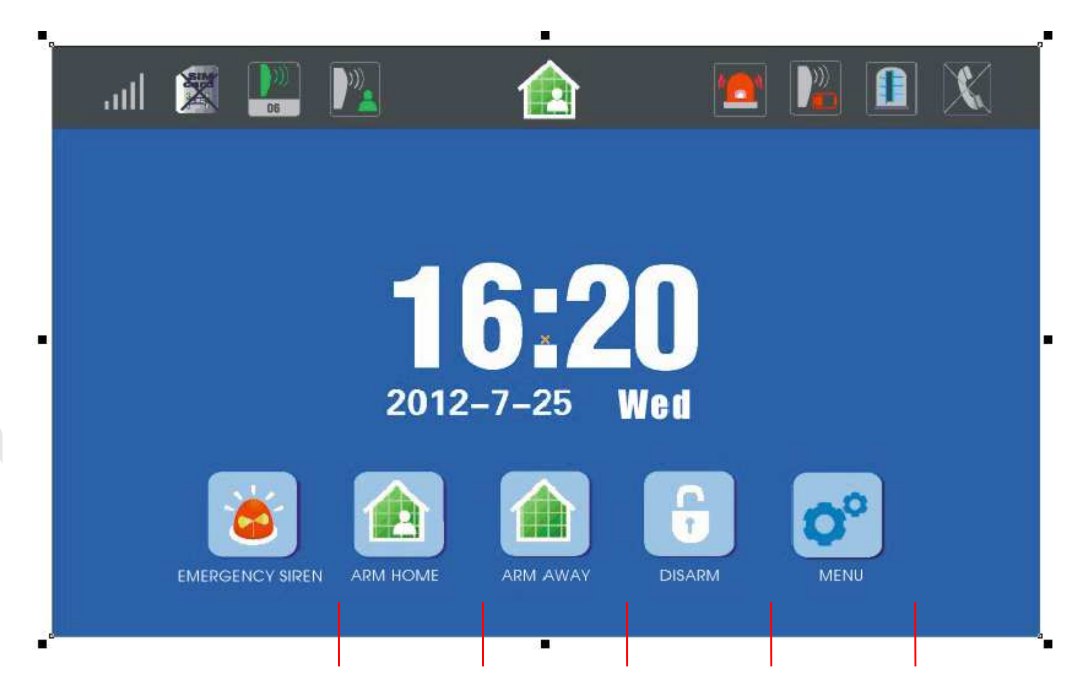
- Technische Parameter

1. Stromversorgung: 100VAC~240VAC
2. Spannung: ≤140Ma, Spannung (Alarm): ≤500Ma
3. Arbeitsumgebung: Temperatur -10℃~50℃ Feuchtigkeit ＜80%
4. Unterstützt max. 8 Funkfernbedienungen, max. 116 Melder, wie Tür- und Fenstermelder, Bewegungssensor und kabelloser Gasdetektor
5. Funkfrequenz des Systems: 433.92MHz oder 868.35MHz
6. Sicherungsbatterie: wiederaufladbare Lithium Batterie 7.4V 1200mAH
7. 3 Frequenzbereiche 900/1800/1900MHz oder 4 Frequenzbereiche 850/900/1800/1900MHz unter Nutzung von GSM Technik
8. Höhe/Breite/Tiefe: 230mm*140mm*22mm

- Skizze



- Benutzeroberfläche im Standby-Modus



[Abbildung engl. Version]

- Bildschirm und Symbole im Standby-Modus

1. GSM Verfügbarkeit wird angezeigt: max. 5 Balken;
2. Status der SIM-Karte: Symbol für SIM wird angezeigt sobald eine SIM-Karte eingelegt wurde; ist die SIM nicht richtig, oder gar nicht installiert wird hier nichts angezeigt.
3. Ausgelöster Melder: Name und Überwachungszone des Melders werden für 4 Sekunden auf dem Bildschirm angezeigt.
4. Echtzeitüberwachung: hier erscheint ein Symbol wenn Sie die Funktion zur Echtzeitüberwachung nutzen.

5. Scharf/Abgeschaltet: dieses Symbol: wird angezeigt wenn die Anlage scharfgeschaltet ist;

dieses Symbol: wird bei eingeschaltetem Hausalarm angezeigt; keine Anzeige im abgeschalteten Modus.

6. ungelesene Notfallnachrichten: dieses Symbol wird konstant blinken wenn Sie eine Notfallmeldung noch nicht abgerufen haben , erlischt wenn Sie die ungelesenen Alarmmeldungen überprüft haben.

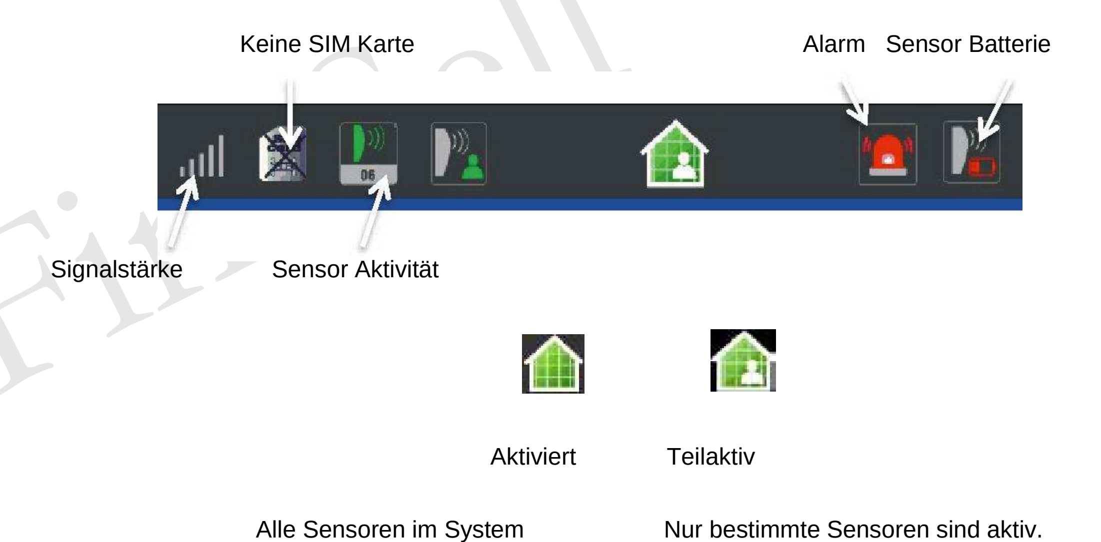
7. Stromversorgung der Melder unzureichend: dieses Symbol erscheint auf dem Bildschirm wenn der Melder unzureichend mit Strom versorgt ist; erlischt wenn Sie die dazugehörige Meldung überprüft haben.

8. Tür- und Fenstermelder: erscheint auf dem Bildschirm sobald der intelligente Sensor eine Öffnung der Türen oder Fenster feststellt; erscheint nicht wenn diese Funktion ausgeschaltet ist.

9. Festnetzanschluss getrennt: leuchtet auf wenn der Festnetzanschluss getrennt wurde, Symbol erscheint nicht auf dem Bildschirm wenn der Anschluss besteht oder diese Funktion ausgeschaltet ist.

10. Statusanzeige: Statusanzeige ist oben auf dem Standby-Bildschirm zu sehen.

Symbole in der Statusleiste



Aktiviert Teilaktiv

Alle Sensoren im System Nur bestimmte Sensoren sind aktiv.

- Überwachungsbereiche und Einleitung

Überwachungsbereiche beinhalten 1. und 2. Überwachungslinie und die 24h Überwachungszone Definition:

1. 1. Überwachungslinie: betrifft Peripheriemelder wie Tür- und Fenstersensoren. Kabellose Melder die Bewegung von Vorhängen überwachen sind normalerweise aktiv.
2. 2. Überwachungslinie: betrifft inneliegende Melder, wie für Wohnzimmer, Flur, und Schlafzimmer. Normalerweise ist der Weitwinkel Bewegungsmelder aktiv.
3. 24-Stunden Überwachungszone: diese Zone ist ganztägig unter kompletter Überwachung: Notrufe,

Notfallrettung, Gasleckalarm, Feueralarm, Notfalltaste, Gasleckalarm und Rauchalarm sind in dieser Zone aktiv.

● Scharfschaltoptionen und Einleitung

1. Auswärts-Alarm: Dieser Modus sollte benutzt werden wenn sich niemand mehr im Haus befindet, sobald ein Melder aus der 1. oder 2. Überwachungslinie ausgelöst wird, schlägt die Basiseinheit automatisch Alarm und die Alarmnummern werden angerufen und Alarm SMS werden an die eingespeicherten Nummern verschickt.
2. Hausalarm: Dieser Modus ist geeignet wenn sich noch jemand im Haus befindet, da nur Melder im 1. Überwachungsbereich einen Alarm auslösen (Fenster/Tür); Melder im 2. Überwachungsbereich (Wohnzimmer etc.) werden nicht ausgelöst.

Bedienung der Alarmanlage

A. Vorbereitung der Alarmanlage

Anmerkung: Schritte 1 und 2 sollten nur bei getrennter Stromversorgung vorgenommen werden.

1. Setzen Sie die SIM-Karte ordnungsgemäß in die Rückseite des Gerätes ein.
2. Stromversorgung herstellen.
3. Stromschalter auf der Rückseite des Gerätes umlegen „ON", Sicherungsbatterie wird eingeschaltet.
4. GSM-Signal überprüfen.

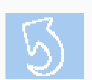
Basiseinheit	Frequenzbereich	GSM-Signal ausreichend	GSM-Signal reicht nicht aus oder SIM-Karte wird nicht erkannt
3 Bands	900MHz/1800MHz/1900MHz	Anzeige blinkt alle 2 Sekunden	1. Anzeige blinkt sekündlich; 2. SIM-Karten Anzeige wird in der Statusleiste eingeblendet
4 Bands	850MHz/900MHz/1800MHz/1900MHz	Anzeige blinkt alle 3 Sekunden	

B. Programmeinstellungen

Anmerkung:

***Sollte für 40 Sekunden kein Knopf betätigt werden beendet die Alarmanlage automatisch alle Einstellungen und geht in den Schlafmodus über (Tastensperre)**

***Damit Einstellungen übernommen werden müssen sie im „Einstellungssmodus” eingegeben werden**

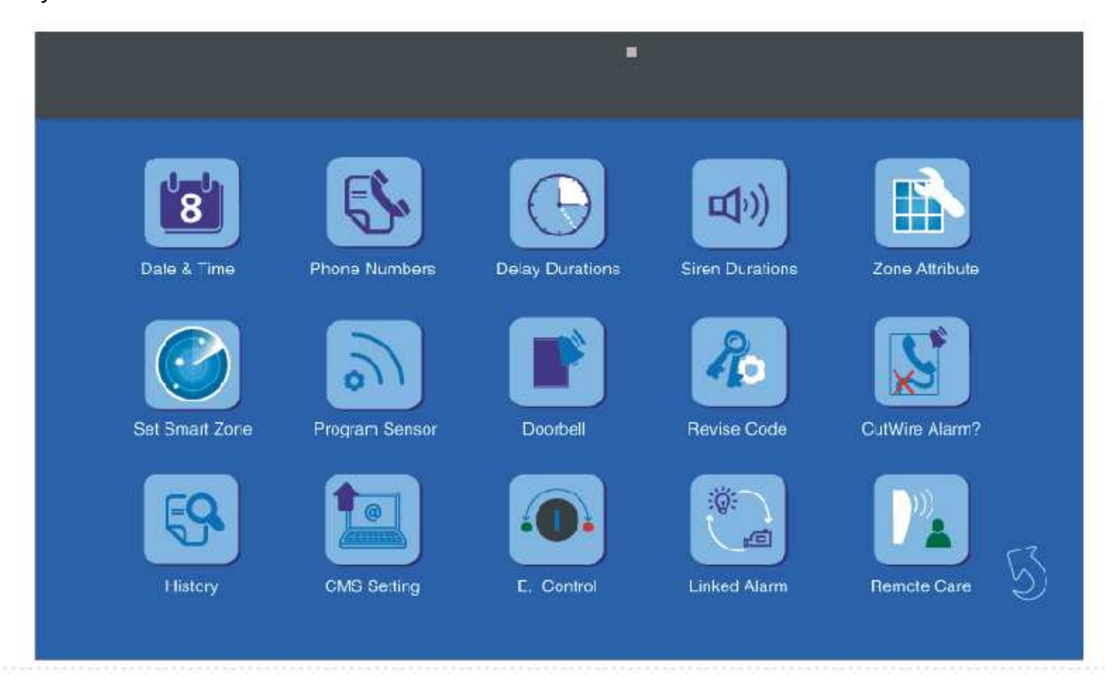
Benutzeroberfläche *Haupttasten im Menü:  ESC, DEL, ENT. ESC-Taste: beendet Einstellung, kehrt zur letzten Seite zurück; DEL-Taste: löscht einzelne Eingaben wird

vorwiegend benutzt um Einsstellungen wie: Systemzeit/Datum, Telefonnummern, Überwachungszonen etc. zu korrigieren; ENT-Taste: bestätigt vorgenommene Einstellungen.

*Der Vorgang bei dem Sie die Alarmanlage auf einen Funkmelder programmieren heißt “Melder einlesen” (Lernen);
*Die Basiseinheit kehrt in den Standby-Modus zurück wenn Sie für 40 Sekunden keine Taste betätigen
*Alle Eingaben werden aktiv sobald Sie ins „System-Menü“ wechseln;
*Sollten Sie das Passwort versehentlich 3 Mal falsch eingeben wechselt das System zu Standby;

*Betätigen Sie bitte ENT oder ESC-Taste nach jeder Eingabe um zu bestätigen bzw. abzubrechen;

1. System-Menü



2. Übersicht der Zoneninformation

Zonen-Code	Gruppen-Code	Zonentyp	Überwachungs linie	Verfügbare Melder
00、01	0、1、2、3	kabellos	——	Funkfernbedienung, Funktastatur etc.
02 ~ 10	0、1、2、3	kabellos	24H Alarm	Notfallknopf, kabelloser Gasmelder, kabelloser Rauchmelder etc.
11 ~ 20	0、1、2、3	kabellos	1. Überwachungs linie	Kabelloser Tür/Fenstermelder, kabelloser „Smart“-Melder für Tür und Fenster, kabelloser Melder für Gardinen etc.
21 ~ 29	0、1、2、3	kabellos	2. Überwachungs linie	Kabelloser Bewegungssensor etc.
30	0、1、2、3	kabellos	——	Funk-Türklingel

31 ~ 33	——	verkabelt	1. Überwachungslinie	Verkabelte Melder für Tür und Fenster, Bewegungsmelder für Vorhänge.
34 ~ 35	——	verkabelt	2. Überwachungslinie	verkabelter Weitwinkel-Bewegungsmelder etc.
36 ~ 38	——	verkabelt	24H Alarm	Notfallknopf, Gasmelder, Rauchmelder etc

Anmerkung: jede Funküberwachungszone akzeptiert 4 Gruppen (Gruppe 0, Gruppe 1, Gruppe 2, Gruppe 3), ein Funkmelder nimmt 1 Gruppe in Anspruch; jede verkabelte Zone unterstützt einen verkabelten Melder;

C. Detaillierte Programmeinstellungen

- So gelangen Sie in den Einstellungsmodus: Drücken Sie im Standby-Modus "MENU", geben Sie den 4-stelligen Benutzercode ein [xxxx], bestätigen Sie mit [ENT], nun können Sie Programmeinstellungen vornehmen. Code bei Werkseinstellungen: 8888;
- Datum und Zeit einstellen: Drücken Sie im Einstellungsmodus „Datum & Zeit", drücken Sie auf das leere weiße Feld um die Einstellungen für Datum und Zeit zu ändern.
  Anmerkung: Bitte löschen Sie voreingestellte Angaben mit der [DEL]-Taste bevor Sie weitere Einstellungen ändern.
- Alarmnummern einspeichern: Drücken Sie im Einstellungsmodus auf „Telefon Nummern", auf der geöffneten Seite können Sie für jede Gruppe eine Telefonnummer angeben indem Sie auf das entsprechende Feld tippen. Wählen Sie danach ob an die eingespeicherte Nummer eine Sprachnachricht [Nummer] oder eine [SMS] gesendet werden soll.
  Anmerkung: haben Sie "Phone#'" ausgewählt bekommt die entsprechende Nummer einen Anruf im Alarmfall, haben Sie "SMS" ausgewählt sendet das System eine SMS an diese Nummer.

* Die erste Nummer ist für CMS, im CID Protokoll gedacht;

* Gruppen 2-5 sind für private Nummern vorgesehen;

- Verzögerungszeit einstellen: Tippen Sie im Einstellungsmodus auf „Verzoegr. Zeit", nun können Sie eine Verzögerung für das Scharfschalten " Eingangsverzg" und für die Alarmierung „Alarmverzgr." einstellen. Drücken Sie um die Einstellungen zu übernehmen;
  Anmerkung: Werkseinstellung bei 10 Sekunden, Einstellungsbereich von 00-59 Sekunden.
- Alarmzeit einstellen: Klicken Sie im Einstellungsmodus auf „Alarm Verzoegr.", nun können Sie neue Werte im leeren weißen Feld unter „Notfall Sirene","Sirene 1 Linie" oder "Sirene 2 Linie" eingeben nachdem Sie die alten Werte gelöscht haben.
  Wenn Sie zum Beispiel 02 Minuten für den „Motion Sensor" (Bewegungsmelder) einstellen, wird das System im Falle eines Sicherheitsverstoßes in der 2. Überwachungslinie für 2 Minuten Alarm schlagen.
  Anmerkung: Standard Alarmdauer beträgt 1 Minute, Einstellungsbereich von 00-59 Minuten.
- Eigenschaften der Zone einstellen: Drücken Sie im Einstellungsmodus auf „Zonen Parameter", betätigen Sie eine der leeren weißen Felder um Einstellungen zu ändern. So können Sie Melder inklusive der dazugehörigen Zone umprogrammieren. Schließt Meldertyp, Installationsort,

Zonencode und Zonenfunktion etc. ein.

* Für weitere Details lesen Sie „Übersicht der Zoneninformationen”.

- „Smart Zone“ einstellen: Tippen Sie im Einstellungsmodus auf „Smart Zone“, geben Sie nun in das leere Feld die Zone ein welche als „Smart Zone“ genutzt werden soll. Nun können Sie folgende Einstellungen vornehmen: „Ein“ aktiviert die „Smart Zone“; mit „Tuer Status“ „“zu“ (geschlossen) und „Auf“ (offen) wählen Sie den Standard-Tür/Fensterstatus der „Smart Zone“; normalerweise ist der Tür/Fensterstatus „Zu“; zuletzt können noch die Türklingel aktivieren „Tuer Klingel“, „Ein“ aktiviert, und „Aus“ deaktiviert die Klingel.

  *Auf Werkseinstellungen ist der Tür/Fensterstatus auf „Zu“ gesetzt, wenn Sie ihn auf „Auf“ setzen erscheint ein Fenster-Symbol in der oberen Statusleiste des Bildschirms. Um das System jetzt Scharfzuschalten müssen Sie auf das Fenster-Symbol tippen und „Scharfschaltung erzwingen“ auf der nächsten Seite auswählen („Scharfschaltung erzwingen“)

* Für weitere Details bezüglich der Zoneneigenschaften siehe „Übersicht der Zoneninformation“.

- Melder programmieren: wählen Sie im Einstellungsmodus „Melder einlesen“, geben Sie auf der nächsten Seite die entsprechenden Zonen- und Sensorinformationen ein (Gruppe; Überwachungszone etc.). Klicken Sie „Melder ausloesen“, nachdem Sie alle notwendigen Informationen eingegeben haben, und auf dem Bildschirm solle „Einlesen…“ erscheinen, lösen Sie nun der Melder manuell aus. Der Melder wurde erfolgreich programmiert sobald Sie „Eingelesen“ auf dem Bildschirm sehen; sollte der Bildschirm „Fehler“ erscheinen muss der Vorgang wiederholt werden.

  Anmerkungen:

  * Zonencode: Eingabebereich von 00~29 für bestimmte Melder müssen Sie bestimmte Zonen angeben (z.B.: Klingel-Zone 30);

  * Gruppe: Das System unterstützt 4 Gruppen (Gruppe 0,1,2, und 3). Pro Zone können bis zu 4 Melder installiert werden; sollten Sie eine andere Gruppe auswählen (ausser 0, 1, 2,3) kann kein Melder installiert werden.

* Folgende Optionen können angewählt werden, „Melder ausloesen“ wenn Sie einen neuen Melder im System einprogrammieren wollen; “Melder loeschen” löscht den Melder einer bestimmten Zone.

* Für Details um den Zusammenhang zwischen Zonencode und den Meldern, lesen Sie bitte “ Übersicht der Zoneninformation”.

- Türklingel einstellen: Klicken Sie im Einstellungsmodus auf „Klingel“, wählen Sie auf der nächsten Seite das leere Feld unter „Gruppen Nummer“ und geben Sie die gewünschten Informationen ein. Eingabehilfe: Sie wollen eine neue Türklingel hinzufügen: Zonen Nummer [30] (30 kann nicht geändert werden) + neuer Gruppen Nummer [0/1/2/3] + [ENT] + [„Melder ausloesen“] + [ENT] + betätigen Sie nun die Klingel 2-3 Mal schnell hintereinander, sollte „Eingelesen“ auf dem Bildschirm sichtbar sein wurde die Türklingel erfolgreich eingestellt;
  Sie wollen eine Klingel in Gruppe 3 deaktivieren: Zonen Nummer [30] + neue Gruppen Nummer [3] (gewählt aus 0/1/2/3) + [ENT] + wählen Sie [„Melder loeschen“] + [ENT], die Klingel wurde erfolgreich aus dem System gelöscht wenn „Eingelesen“ auf dem Bildschirm erscheint;

  * Zonen Nummer der Türklingel ist auf 30 festgelegt;

  * Dieses Alarmsystem unterstützt bis zu 4 Türklingeln; separat in den Zonen 0, 1, 2, 3;

- Benutzerpasswort ändern: wählen Sie „Code aendern“ im Einstellungsmodus, geben Sie auf der nächsten Seite den alten Code [xxxx] ein + [ENT] + geben Sie den neuen Code [yyyy] ein + [ENT]

+ bestätigen Sie den neuen Code [yyyy] + [ENT], die Eingabe ist erfolgreich sobald „Eingelesen“ auf dem Bildschirm zu sehen ist;

*Passwort muss 4-stellig sein;

- Alarm bei getrennter Telefonleitung einstellen: Tippen Sie im Einstellungsmodus auf „Tel. Leitg. Alarm“, wählen Sie auf der nächsten Seite „Ein/Aus“ um die Funktion an/abzuschalten. Wenn Sie „Ein“ wählen wird das System bei getrennter Telefonleitung alle 7 Sekunden zwei kurze Pieptöne abgegeben; sollten Sie „Aus“ wählen wird das System keine Rückmeldung bei getrennter Telefonleitung geben.

  *Einstellung bei GSM-Systemen nicht verfügbar;
- Alarm bei getrennter Telefonleitung einstellen: bei GSM-Alarmanlagen nicht verfügbar;
- Verlauf abfragen: Klicken Sie im Einstellungsmodus auf „Protokoll“ um die letzten 99 Statusmeldungen bezüglich Alarmen oder Änderungen abzurufen.

  *Jede Seite zeigt 5 Meldungen an. Sie können mit “ ” oder “ ” zwischen den Seiten hin und herschalten, um den Verlauf zu beenden drücken Sie “ ”
- CMS-Einstellungen ändern: Klicken Sie im Einstellungsmodus auf „CMS Einstellung“, auf der neue geöffneten Seite können Sie wählen ob der Status des Alarmsystems ins Netzwerk hochgeladen werden soll.

  *Einstellungsbereich des Benutzerpasswortes: 0001~9999;

  *Wenn Sie „Ein“ anwählen wird der Status in Alarmanlage in das „CMS“ hochgeladen, wählen Sie „Aus“ wird keine Information hochgeladen;
- E. Control: steht für “Electrical Equipment Control”, (Kontrolle für elektronisches Zubehör) – nicht verfügbar
- Verlinkter Alarm: nicht verfügbar
- Fernüberprüfung: nicht verfügbar

D. Wichtige Eingaben im System

1. Aufnehmen

Halten Sie den Aufnahmeknopf auf der Rückseite der Alarmanlage gedrückt, sprechen Sie in das Mikrofon und lassen Sie den Knopf los. Ihre Stimme wurde nun aufgenommen. Maximale Aufnahmezeit beträgt 10 Minuten.

2. System Scharfschalten

- Mit der Fernbedienung: Drücken Sie entsprechende Taste auf Ihrer Fernbedienung um die Anlage Scharfzuschalten („Scharf“), die Basiseinheit gibt einen Piepton ab wenn die Eingabe erfolgreich war.
- Taste der Basiseinheit: Drücken Sie die Taste zum Scharfschalten („Scharf") auf Ihrer Alarmanlage.

Anmerkungen:

① „Arm (der Auswärtsalarm) wird verwendet solange sich niemand mehr in der überwachten Umgebung befindet. Das System schlägt Alarm sobald ein beliebiger Melder ausgelöst wird.

② „Teilscharf“ (der Hausalarm) wird verwendet wenn sich noch mindestens eine Person innerhalb der überwachten Umgebung aufhält. Das System schlägt nur Alarm wenn Peripheriemelder (1. Überwachungslinie) ausgelöst werden.

- Per SMS: Verfassen Sie eine SMS mit folgendem Inhalt: [Benutzerpasswort] + [1] (wenn das Benutzerpasswort 8888 ist, geben Sie [88881] ein) und senden Sie diese an die Nummer der SIM-

Karte die in der Alarmanlage installiert ist. Das System wird automatisch Scharfschalten nachdem die SMS empfangen wurde, Sie erhalten eine SMS mit dem Inhalt „System aktiviert". Diese Funktion kann nur mit dem Auswärtsalarm angewandt werden.

- Per Anruf: Rufen Sie die Nummer der in der Alarmanlage installierten SIM-Karte an, nach etwa 30 Sekunden hören Sie einen Piepton; geben Sie nun folgendes über Ihre Telefontastatur ein [Benutzerpasswort]+[#] +[1] oder[2], ein weitere Piepton bestätigt die Eingabe; 1 steht für den Auswärtsalarm, 2 steht für den Hausalarm.

3. Alarm abschalten

- Mit der Fernbedienung: Drücken Sie entsprechende Taste auf Ihrer Fernbedienung um den Alarm abzuschalten („Unscharf“), die Basiseinheit gibt einen Piepton ab wenn die Eingabe erfolgreich war.
- Taste der Basiseinheit: Drücken Sie „Unscharf“ auf dem Bildschirm der Basiseinheit, Geben Sie das Benutzerpasswort ein [xxxx] + [ENT] um den Alarm abzuschalten.
- Per SMS: Verfassen Sie eine SMS mit folgendem Inhalt: [Benutzerpasswort] + [0] (wenn das Benutzerpasswort 8888 ist, geben Sie [88880] ein) und senden Sie diese an die Nummer der SIM-Karte die in der Alarmanlage installiert ist. Der Alarm wird automatisch abgeschaltet nachdem die SMS empfangen wurde, Sie erhalten eine SMS mit dem Inhalt „System inaktiv". Diese Funktion kann nur mit dem Auswärtsalarm angewandt werden. <Diese SMS-Option ist sowohl für GSM-Systeme als auch für Alarmanlagen mit Telefonkabel verfügbar>
- Per Anruf: Rufen Sie die Nummer der in der Alarmanlage installierten SIM-Karte an, nach etwa 30 Sekunden hören Sie einen Piepton; geben Sie nun folgendes über Ihre Telefontastatur ein [Benutzerpasswort]+[#] +[3], der Alarm wird nun abgeschaltet. Diese Funktion steht nur für den Auswärtsalarm zur Verfügung.

4. Hilfe im Notfall

Im Alarmfall wird das System automatisch einen Hilferuf an alle einspeicherten Telefonnummern senden.

- Mit der Fernbedienung: Drücken Sie den Notfallknopf (Sir. Notfall) auf Ihrer Fernbedienung. Das System wird sofort Alarm schlagen und eine Sprachnachricht bzw. eine SMS an alle eingespeicherten Nummern senden.
- Dieselbe Funktion können Sie aktivieren, indem Sie die Notfalltaste auf dem Bildschirm Ihrer Basiseinheit betätigen.

5. Was können Sie tun wenn Sie einen Alarmanruf erhalten?

Nachdem Sie den Anruf annehmen wird die vorher aufgenommene Sprachnachricht abgespielt, nun stehen Ihnen folgende Funktionen zur Verfügung:

- Geben Sie “8” über Ihre Telefontastatur ein um das System für 20 Sekunden als Gegensprechanlage zu Nutzen, so können Sie auch alle Geräusche im überwachten Bereich hören. Wenn sich das System im Überwachungsmodus befindet stoppt der Alarm und alle Sirenen. Sind 20 Sekunden abgelaufen wird der Alarm wieder aktiviert.
- Drücken Sie “#” um die Sprachaufzeichnung zu wiederholen; (diese Funktion ist besonders für den CMS-Modus geeignet, so kann das CMS-Personal Ihre Nachricht beliebig oft abrufen sollten sie die Nachricht beim ersten Mal nicht richtig verstanden haben).
- Drücken Sie “*” um den Alarm zu beenden, das System wird keinerlei Alarmmeldungen senden.
- Sollten Sie auflegen wird die Alarmanlage die anderen eingespeicherten Nummern anrufen.

7. Was können Sie tun wenn Sie eine Alarmmeldung per SMS erhalten?

Wenn Sie diese Einstellung aktiviert haben erhalten sie eine Alarm-SMS sobald das System einen Alarm registriert, die SMS sieht folgendermaßen aus “SSSS alarm system xx zone xxxx Alarm”. Hierbei steht, SSSS für das Benutzerpasswort, xx steht für den Zonencode, und xxxx für den Namen des Melders;

8. Eingaben per Telefonsteuerung

Rufen Sie die im System installierte SIM-Karte an, geben Sie nach dem Piepton Ihr Benutzerpasswort [xxxx] + [#] ein. Nach dem zweiten Piepton können Sie:

- [1] drücken um den Auswärtsalarm einzuschalten;
- [2] drücken um den Hausalarm einzuschalten;
- [3] drücken um den Alarm abzuschalten;
- [4] drücken um das System für 20 Sekunden als Gegensprechanlage zu Nutzen;
- [6] drücken um die Sprachaufzeichnung abzurufen;
- [*] beendet die Verbindung;

Anmerkung: Die Alarmanlage wird den Anruf automatisch beenden, falls 20 Sekunden keine Eingabe getätigt wird.

9. Tür/Fensterstatus überprüfen

Mit dieser Funktion können Sie überprüfen ob Ihre Fenster/Türen geschlossen sind, dies kann nur funktionieren wenn eine „Smart Zone“ eingerichtet und aktiviert wurde.

Anmerkungen und Beispiel:

- Zuerst muss ein „Smart Zone“-Melder eingerichtet werden (für dieses Beispiel Sensor α) dies muss für eine bestimmte Zone geschehen (nachfolgend als Zone β bezeichnet);
- Tippen Sie „Zonen Parameter“ (Eigenschaften der Überwachungszone) auf dem Bildschirm an. Geben Sie als Zonencode [β] an, wählen Sie nun: Typ des Melders, Installationsort, Typ der Zone, wählen Sie nun [ON] unter Zonenfunktionen (somit wird die „Smart Zone“ aktiviert) wählen Sie noch eine Alarmverzögerung und drücken Sie schließlich zum Bestätigen.
- Gehen Sie zu „Smart Zone“ im Einstellungsmodus und wählen Sie den Zonencode β, wählen Sie [Ein] um die Zone zu aktivieren, wählen Sie für Tür und Fensterstatus [Zu] (Geschlossen) aus und drücken sie um die Eingabe zu bestätigen.
- Nun ist die Fenster/Türüberprüfung aktiv. Wenn Sie nun das System per Fernbedienung oder direkt an der Basiseinheit Scharfschalten, und noch ein Fenster bzw. eine Tür offen stehen wird das Symbol eines halboffenen Fenster in der Statusleiste des Bildschirms angezeigt , zur gleichen Zeit gibt die Alarmanlage 4 kurze Pieptöne ab, das Fenster/Tür Symbol leuchtet auf.
- Wenn Sie den Alarm trotzdem Scharfschalten wollen drücken Sie das halboffene Fenster Symbol und tippen Sie auf der nächsten Seite auf „Scharfschalten erzwingen“, oder schalten Sie diese Funktion der „Smart Zone“ ab.

  Anmerkung:

  A. Diese Funktion der „Smart Zone“ benötigt: intelligenten Tür/Fenstersensor, intelligenten Funk-Kontrollsensor für Tür und Fenster etc.

  B. Wenn Sie das System mit einer eingerichteten „Smart Zone“ per Telefon Scharfschalten wollen genügt die gleiche Eingabe wie bei eine Aktivierung des Alarms ohne „Smart Zone“

  C. Wenn Sie das System mit einer eingerichteten „Smart Zone“ per Fernbedienung oder Funktastatur Scharfschalten wollen, müssen Sie die Alarmanlage 2 Mal Scharfschalten.

D. Wenn das Symbol des halboffenen Fensters erscheint, sollten Sie alle Türen und Fenster überprüfen und ggf. schließen, dadurch verschwindet das Symbol aus der Symbolleiste.

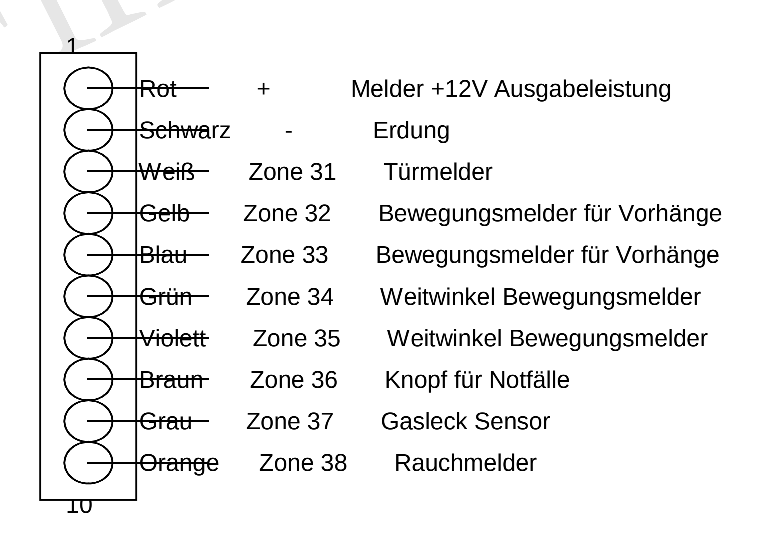
10. Funkklingel einstellen
Wenn Sie den Klingelknopf des Funk-Controllers betätigen gibt die Basiseinheit ein typisches “Dingdong” Klingelgeräusch wieder.
Anmerkung:
A. Diese Funktion ist optional, sie kann nur in Verbindung mit einem Funkmelder für die Türklingel verwendet werden.
B. Die Klingel wird nur schellen wenn die Basiseinheit mit dem Stromnetz verbunden ist.
11. Anzeige der Zonen
Diese Funktion kann individuell für jede Zone programmiert werden. Wenn diese Funktion für Zone β eingestellt wird, gibt die Basiseinheit 4 kurze Pieptöne ab sobald Zone β bei ausgeschaltetem Alarm ausgelöst wird. Normalerweise gibt das System keine Rückmeldung sollte ein Melder bei ausgeschaltetem Alarm ausgelöst werden.
Anmerkung: Diese Funktion ist kompatibel mit Meldern aus der 1. und der 2. Überwachungslinie.
12. Wie kann ich Symbole wie „Niedrige Spannung“ und „Alarm“ aus der Statusleiste löschen?
Wenn Sie diese Symbole auf dem Bildschirm antippen werden Sie aus der Statusleiste gelöscht.
13. Wie kann ich mein Passwort zurücksetzen?
Drücken Sie zuerst kurz auf den „Reset“-Knopf, halten Sie nun den „Reset“-Knopf für ca. 5 Sekunden gedrückt, das Passwort wurde erfolgreich zurückgesetzt wenn das System einen Piepton für 5 Sekunden abgibt.
Anmerkung: Das Passwort auf Werkseinstellungen ist 4-stellig: 8888;
E. Was Sie bei der Eingabe beachten sollten.
1. Über Alarmanrufe:
① Wenn Sie unter „Telefon Nummern“ „SMS” für eine bestimmte Nummer auswählen wird das System diesem Telefon Alarminformationen nur per SMS zukommen lassen ; wählen Sie die Übertragung der Alarminformationen “Nummer” wird das System diese Nummern im Alarmfall anrufen und die aufgezeichnete Sprachnachricht übermitteln.
② Wird die Übertragung der Alarminformationen auf „Nummer“ wird das System alle Nummern der 5 Gruppen hintereinander anrufen, ist ein Speicherplatz leer wird dieser übersprungen. Jede angegebene Nummer wird in einem Kreislauf 3 Mal angerufen, bis jemand den Anruf entgegennimmt oder den Alarm mittels [*] abstellt.
③ Alarmanrufe haben immer oberste Priorität: Sollten Sie einen Alarmanruf während eines anderen Telefonats erhalten wird der momentane Anruf sofort beendet und der Alarmanruf wird zu Ihnen durchgestellt.
*Über Rückmeldung bei Alarmverzögerung:
① Die Basiseinheit wird jede Sekunde einen Piepton abgeben wenn die Alarmverzögerung eingeschaltet ist.
② Wenn zur gleichen Zeit die Tür klingelt während ein Melder ausgelöst wird und das System Alarm schlägt wird die Türklingel stummgeschaltet und der Alarm wird aktiviert.
F. Akustische Rückmeldung des Systems

No.	Status	Akustische Rückmeldung

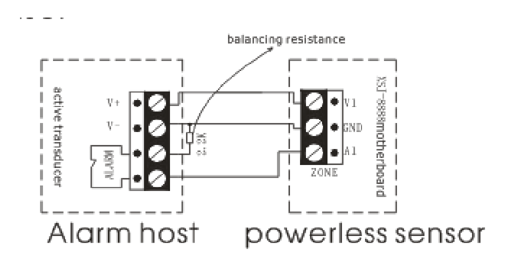
1	Verzögerung der Scharfschaltung	Ein Piepton für jede Sekunde der Verzögerung
2	Verzögerung des Alarms	Ein Piepton für jede Sekunde der Verzögerung
3	Scharfschaltung	Ein Piepton bei Aktivierung
4	Alarm abschalten	Zwei Pieptöne bei Deaktivierung
5	Festnetzanschluss getrennt	Zwei Pieptöne alle 30 Sekunden <“Cut Wire Alarm“(„getrenntes Telefonkabel“) Einstellungen müssen aktiv sein >
6	Stromverbindung wurde getrennt/ Stromverbindung wurde wiederhergestellt	Ein Piepton
7	Ein Melder wird unzureichend mit Strom versorgt	Ein Piepton
8	Melder wird bei abgeschaltetem Alarm ausgelöst	Fünf aufeinander folgende Pieptöne <“Alarm Time“(„Alarmzeit“) Einstellungen, „Arm/Disarm Beep“(„akustische Rückmeldung bei An/Abschaltung des Alarms“) muss aktiviert sein>
9	System Scharfschalten sobald eine Tür oder ein Fenster geöffnet werden	Vier aufeinander folgende Pieptöne< „Smart Zone“ Einstellungen der entsprechenden Zone müssen aktiviert sein ; „Smart Zone“ muss auch im Menü „Zone Attributes“ („Eigenschaften der Überwachungszone“) aktiviert sein>

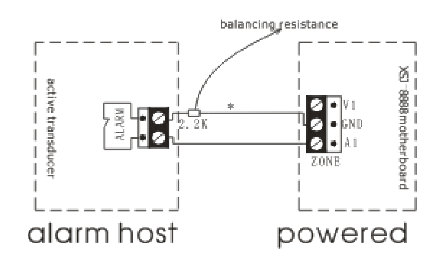
G. Anschluss der kabelgebundenen Melder

2.2K Ein Ausgleichswiderstand wird benötigt; bitte beziehen Sie sich auf diese Informationen wenn Sie kabelgebundene Melder anschließen wollen.

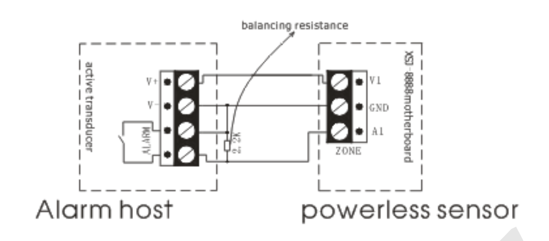


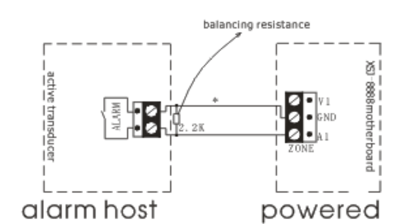
NC Melder





NO Melder





Ⅳ. Über Peripheriemelder (Tür/Fenster)

*Dieses Kapitel besteht aus zwei Teilen: Einführung von kabellosen Funkmeldern, und wie Sie diese Funkmelder richtig Programmieren bzw. diese aus dem System löschen können.

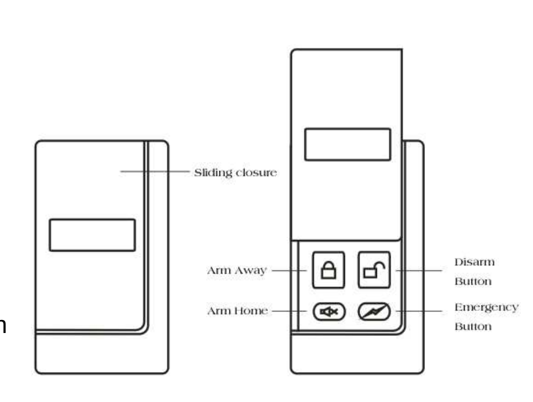
Funk-Fernbedienung

- Merkmale

1. Mit der Fernbedienung können Sie das System Scharfschalten (Hausalarm und Auswärtsalarm), oder den Alarm abschalten.
2. Drücken Sie den Notfall-Knopf um sofortige Hilfe im Notfall anzufordern.

- Spezifikationen

1. Stromversorgung: Einweg Alkaline Batterie 12V 27A
2. max. Entfernung zur Alarmanlage: ≥100m (in offenen Bereichen)
3. Betriebsdauer der Batterie: ≤ 1 Jahr
4. Spannung im Standby: N/A Betriebsspannung: 15mA
5. Funkfrequenz: 868 MHz



- Installation und Benutzung

1. Sie können diese Fernbedienung überall hin mitnehmen. Beachten Sie bitte die maximale Sendedistanz.
2. Allgemeine Nutzung der Fernbedienung

   A. Drücken Sie die „Scharf“-Taste (Schoß zu), bevor Sie die zu überwachenden Bereiche

verlassen um die Alarmanlage Scharfzuschalten;

B. Drücken Sie „Unscharf“ (Schloß auf) um den Alarm abzuschalten falls die Alarmanlage gerade eine Alarm ausgelöst wurde;

C. Drücken Sie „Teilscharf“ auf Ihrer Fernbedienung um alle Melder der 2. Überwachungslinie auszuschalten wenn Sie sich innerhalb des zu bewachenden Objektes aufhalten. Wenn Sie diese Taste betätigen werden nur noch Melder der 1. Überwachungslinie wie: Tür- und Fenstermelder, Vorhangmelder und Bewegungsmelder. Auch die Sensoren der Notfallzonen werden aktiv bleiben (Gasleck Melder, Rauchmelder, Fenstermelder, Notfallhilfe).

3. Bitte wechseln Sie die Batterie sobald Sie feststellen, dass die Sendedistanz der Fernbedienung kontinuierlich abnimmt, spätestens jedoch nach einem Jahr.

- So können Sie weitere Fernbedienungen zum System hinzufügen bzw. bestehende Fernbedienungen aus dem System löschen.

1. So fügen Sie weitere Fernbedienungen hinzu:

Drücken Sie im Standby-Modus den Menü Knopf [ ] + geben Sie das Benutzerpasswort ein [xxxx] + ENTER Taste [ ] + „Melder einlesen“ („Melder programmieren“) [ ] + Klicken Sie auf „Zone Code“ und geben Sie [YY] ein, <“Zone Nummer“ steht für den Code der Zone in der die Fernbedienung abgespeichert wird> + ENTER Taste [ ], + Tippen Sie nun auf „Gruppe“ und geben Sie eine Wert [X] ein < „Gruppe" steht für die gewünschte Gruppe in der die Fernbedienung eingespeichert wird> + ENTER Taste [ ] + wählen Sie nun noch ob der „Smart Sensor“ aktiviert werden soll und bestätigen Sie mit + ENTER Taste [ ] . Drücken Sie zum Abschluss eine beliebige Taste der Fernbedienung 2-3 Mal, wurde die Fernbedienung erfolgreich in das System integriert erscheint die Meldung „Eingelesen“ auf dem Bildschirm; sollte „Fehler“ auf dem Bildschirm zu sehen sein müssen diesen Vorgang wiederholen.

2. So können Sie bestehende Fernbedienungen aus dem System löschen.

Drücken Sie im Standby Modus die Menü Taste [ ] + geben Sie das 4-stellige Benutzerpasswort ein [xxxx] + ENTER Taste [ ] + „Melder einlesen“ [ ] + Klicken Sie auf „Zone Nummer“ und geben Sie [YY] ein <“Zone Nummer“ steht für den Code der Zone in der die Fernbedienung abgespeichert wird >+ ENTER Taste [ ] + Tippen Sie nun auf „Gruppe“ und geben Sie eine Wert [X] ein < „Gruppen Nummer" steht für die gewünschte Gruppe in der die Fernbedienung eingespeichert wird> + ENTER Taste [ ] + drücken Sie nun „Melder löschen“ und bestätigen Sie die Eingabe mit [ ] . Normalerweise ist diese Operation immer erfolgreich, wenn nicht wiederholen Sie den Vorgang.

3. YY steht für den Code der Zone, 2 Ziffern, inklusive 00 und 01; X steht für den Code der Gruppe, 1 Ziffer, bestehend aus 0, 1, 2, 3;

4. Sie können nur eine Fernbedienung zur gleichen Zeit zum System hinzufügen, diese Alarmanlage unterstützt maximal 8 Funkfernbedienungen, die nacheinander hinzugefügt werden können.

5. Jede Gruppe unterstützt nur einen kabellosen Controller, sollten Sie einen weiteren Controller hinzufügen wollen wird der erste eingespeicherte überschrieben.

6. Fernbedienungen und Keypads sollten in den Zonen Nummern 00 und 01 eingelesen werden.

Intelligente kabellose Sensoren für Fenster und Türen

- Merkmale

1. Diese Melder werden hauptsächlich in der ersten Überwachungslinie verwendet um den Status von Fenstern und Türen überprüfen zu können.
2. Dieser intelligente Funkmelder für Türen und Fenster wird deren Status bei jeder Scharfschaltung überprüfen. Das System wird Sie dann informieren sofern ein Fenster bzw. eine Tür offen stehen, Sie können das System zwingen den Alarm zu aktivieren oder die offenen Türen/Fenster schließen und den Vorgang wiederholen.

- Spezifikationen

1. Stromversorgung: A23 Batterie
2. Funkfrequenz: 433 MHz oder 868 MHz
3. max. Entfernung zur Alarmanlage: ≥100m (in offenen Bereichen)
4. Batterie A23
5. Alarmdistanz: ＜2 cm
6. Standby Spannung: 10μA   Betriebsspannung: 10mA

- Installation und Benutzung

1. Es wird empfohlen den Melder direkt über dem Türrahmen zu installieren.
2. Befestigen Sie den kleinen Magnetstreifen an der Tür.
3. Befestigen Sie nun den Melder am Türrahmen, die Höhe zum Boden sollte 1,6 m überschreiten, um eine Berührung von Kindern etc. zu vermeiden
4. Die zwei Teile dieses Melders sollten nicht mehr als 10 mm auseinander befestigt werden.
5. Sollte die LED Anzeige des Melders kontinuierlich rot blinken, sollten Sie die eingebaute Lithium Batterie wechseln.

- Intelligenten Funksensor für Türen zum System hinzufügen bzw. aus dem System löschen.

1. Intelligenten Funksensor für Türen zum System hinzufügen:

   Drücken Sie im Standby-Modus die Menü Taste [ ] + geben Sie Ihr Benutzerpasswort ein [xxxx] + ENTER Taste [ ] + „Melder einlesen“ [ ] + Klicken Sie auf „Zonen Nummer“ und geben Sie [YY] ein <“Zonen Nummer“ steht für den Code der Zone in der der Türsensor abgespeichert wird > + ENTER Taste [ ] + Tippen Sie nun auf „Gruppen Nummer“ und geben Sie eine Wert [X] ein < „Gruppen Nummer" steht für die gewünschte Gruppe in der der Türsensor

eingespeichert wird> + ENTER Taste [] + wählen Sie nun noch ob der „Smart Sensor“

aktiviert werden soll und bestätigen Sie mit + ENTER Taste [] . Schließen und öffnen Sie die Tür an welcher der Sender angebracht wurde 3 Mal hintereinander, erscheint „Eingelesen“ auf dem Bildschirm der Basiseinheit wurde der Sensor erfolgreich in das System übernommen, erscheint „Fehler“ auf dem Bildschirm war der Vorgang nicht erfolgreich und muss wiederholt werden.

2. Intelligenten Funksensor für Türen aus dem System löschen:

Drücken Sie im Standby-Modus die Menü Taste [] + geben Sie Ihr Benutzerpasswort ein [xxxx] + ENTER Taste [] + „Melder einlesen“ [] + Klicken Sie auf „Zonen Nummer“ und geben Sie [YY] ein <“Zonen Nummer“ steht für den Code der Zone in der der Türsensor abgespeichert wird > + ENTER Taste [] + Tippen Sie nun auf „Gruppen Nummer“ und geben Sie eine Wert [X] ein < „Gruppen Nummer" steht für die gewünschte Gruppe in der der Türsensor eingespeichert wird> + ENTER Taste [] + drücken Sie auf „Melder loeschen“ und bestätigen Sie mit ENTER []firm. Normalerweise ist diese Operation immer erfolgreich, wenn nicht wiederholen Sie den Vorgang.

3. YY steht für den Code der Zone, 2 Ziffern, von 11 - 20; X seht für den Gruppencode, 1 Ziffer, besteht aus 0, 1, 2,

4. Es kann nur ein intelligenter Türsensor gleichzeitig installiert bzw. gelöscht werden, jede Zone unterstützt bis zu vier dieser Melder

5. Pro Gruppe kann nur ein intelligenter Türsensor installier werden, der erste Sensor wird aus dem System gelöscht sobald ein weiterer Sensor zur selben Gruppe hinzugefügt wird.

Kabelloser intelligenter Weitwinkel Funkbewegungsmelder

- Merkmale

1. Ist hauptsächlich für den Gebrauch in der 2. Überwachungslinie angedacht.
2. Wenn eine Bewegung innerhalb des Überwachungsbereiches des Bewegungsmelders registriert wird diese weitergeleitet und die Alarmanlage wird ausgelöst.
3. Es können sowohl Einwegbatterien als auch wiederaufladbare Batterien für die Stromversorgung des Bewegungsmelders genutzt werden.

- Spezifikationen

1. Stromversorgung: Einwegbatterie 9V Block-Batterie
2. max. Entfernung zur Alarmanlage: ≥100m (in offenen Bereichen)

3. Beobachtungsreichweite: 110°, 10m*10m
4. Funkfrequenz: 433 MHz oder 868 MHz
5. Standby Spannung: 50 uA Betriebsspannung: 10 mA

- Installation und Benutzung

1. Befestigen Sie die Halterung Bewegungsmelder an der Wand, achten Sie dabei auf einen Mindestabstand von 2 Metern zum Boden (2-2,4m).
2. Öffnen Sie die Rückseite des Bewegungsmelders um die Batterie zu überprüfen, richten Sie die Steckbrücke (Jumper) ein (Überbrückung bei “5S”: der Sensor überprüft den Bereich alle 5 Sekunden; Überbrückung bei “5MIN”:Sensor überprüft den Bereich alle 5 Minuten).
3. Vorschlag: Überbrücken Sie bei “5S” zum testen und “5MIN” für den normalen Gebrauch.
4. Befestigen Sie den Bewegungsmelder an der Halterung.
5. Richten Sie den Bewegungsmelder auf einen ordentlichen Winkel ein und legen Sie den Anschalter auf „ON“, nach ca. 30 Sekunden nimmt der Sensor seinen Betrieb auf.
6. Sollte die Kontroll-LED kontinuierlich blinken, wechseln Sie bitte die Batterien.

Bewegungsmelder zum System hinzufügen, bzw. bestehende Melder aus dem System löschen

1. Drücken Sie im Standby-Modus die Menü Taste [ ] + geben Sie Ihr Benutzerpasswort ein [xxxx] + ENTER Taste [ ] + „Melder einlesen“ [ ] + Klicken Sie auf „Zonen Nummer“ und geben Sie [YY] ein <“Zonen Nummer steht für den Code der Zone in der der Bewegungsmelder abgespeichert wird > + ENTER Taste [ ] + Tippen Sie nun auf „Gruppen Nummer“ und geben Sie eine Wert [X] ein < „Gruppen Nummer" steht für die gewünschte Gruppe in der der Bewegungsmelder eingespeichert wird> + ENTER Taste [ ] + wählen Sie nun noch ob der „Smart Sensor“ aktiviert werden soll und bestätigen Sie mit + ENTER Taste [ ] . Lösen Sie den Bewegungsmelder nun aus indem Sie Ihre Hand 2-3 Mal vor der Fresnel Linse des Bewegungsmelders hin und her bewegen, auf dem Bildschirm erscheint „Eingelesen“ sobald der Melder erfolgreich erkannt wurde, erscheint „Fehler“ auf dem Bildschirm war der Vorgang nicht erfolgreich und muss wiederholt werden.

2. Bestehende Bewegungsmelder aus dem System löschen:

Drücken Sie im Standby-Modus die Menü Taste [ ] + geben Sie Ihr Benutzerpasswort ein [xxxx] + ENTER Taste [ ] + „Melder einlesen“ [ ] + Klicken Sie auf „Zonen Nummer“ und geben Sie [YY] ein <“Zonen Nummer“ steht für den Code der Zone in der der Bewegungsmelder

abgespeichert wird > + ENTER Taste [] + Tippen Sie nun auf „Gruppen Nummer“ und geben Sie eine Wert [X] ein < „Gruppen Numer" steht für die gewünschte Gruppe in der der Bewegungsmelder eingespeichert wird> + ENTER Taste [] +, klicken Sie noch auf „Delete Sensor“ um den Bewegungsmelder zu löschen und bestätigen Sie mit ENTER [] . Normalerweise ist diese Operation immer erfolgreich, wenn nicht wiederholen Sie den Vorgang.

3. YY steht für den Zonencode, 2 Ziffern, von 21 bis 29; X steht für den Gruppencode, 1 Ziffer, bestehend aus 0, 1, 2,
4. Es kann maximal ein Bewegungsmelder gleichzeitig installiert bzw. gelöscht werden, jede Zone unterstützt bis zu 4 Bewegungsmelder.
5. Es kann nur jeweils ein Bewegungsmelder pro Gruppe hinzugefügt werden, sollten Sie einen weiteren Melder installieren wollen, wird der jeweils erste aus dem System gelöscht.

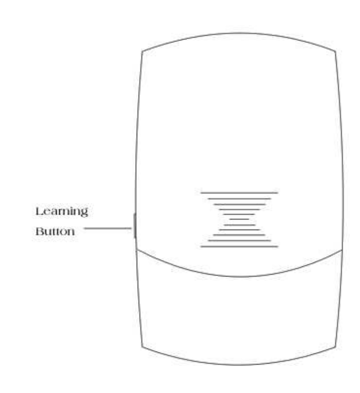
Kabellose Sirene für inneliegende Bereiche

Merkmale

1. Empfängt Signal von der Basiseinheit im Alarmfall, reagiert mit Blinken und akustischen Signalen
2. Sirene ist nicht für den Gebrauch im freien bestimmt.
3. Es können sowohl Einwegbatterien als auch wiederaufladbare Batterien für die Stromversorgung der Sirene genutzt werden.
4. maximale Dauer des Alarms: 3 Minuten

- Spezifikationen

1. Stromversorgung: 100VAC~240VAC
2. Reichweite des Empfangs: ≥100 m（in offenen Bereichen）
3. Standby Spannung: <10mA   Betriebsspannung: <200mA
4. Funkfrequenz: 433 MHz oder 868 MHz
5. Abmessungen L/B/H: 105 mm * 65 mm * 35 mm;



- Installation und Benutzung

1. Schließen Sie die Sirene an eine passende Steckdose an.
2. Es wird empfohlen die Sirene in eine Höher von mindestens 1,8 m anzubringen.

- Sirene zum System hinzufügen bzw. Sirene aus dem System löschen

1. Sirene zum System hinzufügen:

A. Schließen Sie die Sirene an eine Stromquelle an, die LED der Sirene wird 4-mal hintereinander blinken.
B. Drücken Sie den Knopf an der Seite der Sirene um diese mit der Basiseinheit zu verbinden, die LED sollte nun durchgehend leuchten, dies bedeutet, dass die Sirene erkannt wurde und auf eine Antwort wartet.
C. Drücken Sie mehrere Male den Notfallknopf auf dem Bildschirm der Basiseinheit, um die Alarmanlage auszulösen und ein Signal an die Sirene zu senden.
D. Wenn die LED der Sirene nun 5-mal blinkt und danach erlischt wurde sie erfolgreich im System gespeichert, ist dies nicht der Fall müssen Sie den Vorgang wiederholen.

2. Sirene aus dem System löschen:
   A. Schließen Sie die Sirene an eine Stromquelle an (sofern dies nicht der Fall ist).
   B. Halten Sie den „Learning“ Knopf an der Seite der Sirene für ca. 5 Sekunden gedrückt.
   C. Wenn die LED der Sirene 1 Mal aufblinkt und dann erlischt war der Vorgang erfolgreich.
3. Es kann jeweils nur eine Sirene gleichzeitig installiert/gelöscht werden. Eine Sirene kann in bis zu 10 Alarmsystemen registriert werden, eine Alarmanlage kann jedoch beliebig viele Sirenen einspeichern.
4. Um die erfolgreiche Installation einer Alarmanlage zu kontrollieren drücken Sie einfach die Notfalltaste („Sir. Notfall“). Wenn die Sirene nun Alarm schlägt wurde Sie erfolgreich erkannt, wenn nicht muss der Vorgang wiederholt werden.

Andere kabellose Melder etc. hinzufügen bzw. löschen:

Anmerkung:

1. Alle Eingaben sollten im Standby-Modus stattfinden.
2. Nachfolgend eine Eingabebeschreibung zur Installation div. Melder: Einstellung: ändern Sie die entsprechenden Einstellungen der Basiseinheit → Auslösen/Programmierung: Melder auslösen um Signal zu provozieren → Bestätigung: Basiseinheit empfängt Signal, Eingabe erfolgreich.

Typ des Melders	Melder hinzufügen	Melder löschen
Weitwinkel Funkbewegungsmelder	1. Gleiche Eingabe wie bei der Installation eines intelligenten WW Bewegungsmelders 2. Code der Zone optional von 21~29	1. Gleiche Eingabe wie bei der Löschung des intelligenten WW Bewegungsmelders 2. Code der Zone optional von 21~29
Kabelloser Türsensor	1. Gleiche Eingabe wie bei der Installation eines intelligenten Türsensors 2 Code der Zone optional von 11~20	1. Gleiche Eingabe wie bei der Löschung eines intelligenten Türsensors 2. Code der Zone optional von 11~20
Intelligenter kabelloser Türsensor	1. Gleiche Eingabe wie bei der Installation eines kabellosen Türsensors 2. Code der Zone optional von 11~20	1. Gleiche Eingabe wie bei der Löschung eines kabellosen Türsensors 2. Code der Zone optional von 11~20

Kabelloser Gasleck Detektor	1. Gleiche Eingabe wie bei der Installation eines kabellosen WW Bewegungsmelders 2. Auslösen/Programmierung: lösen Sie den Detektor aus indem Sie kontrolliert etwas Gas in der Nähe des Detektors ausströmen lassen 3. Code der Zone optional von 2-10	1. Gleiche Eingabe wie bei der Löschung des kabellosen WW Bewegungsmelders 2. Code der Zone optional von 02~10
Kabelloser Rauchmelder	1. Gleiche Eingabe wie bei der Installation eines kabellosen WW Bewegungsmelders 2. Auslösen/Programmierung: lösen Sie den Detektor aus indem Sie den Knopf an der Seite des Detektors mehrmals betätigen 2. Code der Zone optional von 02~10	1. Gleiche Eingabe wie bei der Löschung des kabellosen WW Bewegungsmelders 2. Code der Zone optional von 02~10
Kabellose Outdoor Sirene	Gleiche Eingabe wie bei der Installation einer kabellosen Indoor-Sirene	Gleiche Eingabe wie bei der Löschung einer kabellosen Indoor-Sirene
Kabelloser Notfallknopf	1. Gleiche Eingabe wie bei der Installation eines kabellosen WW Bewegungsmelders 2. Auslösen/Programmierung: lösen Sie den Notfallalarm aus indem Sie den entsprechenden Knopf am Detektor mehrere Male drücken 3. Code der Zone optional von 02~10	Gleiche Eingabe wie bei der Löschung einer kabellosen Indoor-Sirene
Kabellose Tastatur	1. kabellose Tastatur für Signalempfang bereit machen 2. Tastatur durch mehrmaliges drücken der „Siren“ Taste auslösen	Bedienungsanleitung der Tastatur beachten!

Symptome	Mögliche Ursache	Lösung
Basiseinheit kann nicht korrekt aufnehmen	Sie haben den Aufnahmeknopf nicht gedrückt gehalten	Halten Sie den Knopf für die gesamte Aufnahmedauer gedrückt; Aufnahme ist nicht länger als 10 Sekunden
Wiederholter Empfang von Alarmanrufen	Eingabe der Funktionen für Telefonsteuerung nicht korrekt ausgeführt	Folgende Funktionen können Sie wählen nachdem die Sprachaufzeichnung abgespielt wurde: 1. mit [8] können Sie das Gerät für 20 s als Gegensprechanlage nutzen 2. mit [#] wird die Sprachaufzeichnung wiederholt 3. mit [*] wird der Alarm gestoppt und Sie erhalten keine weiteren Alarmanrufe 4. Wenn Sie auflegen wird das Gerät automatisch die anderen Alarmnummern wählen.
Alarm-SMS wird nicht empfangen, oder keine Rückmeldung per SMS bei An/Abschaltung des Alarms	1. SIM-Karte nicht richtig eingesetzt 2. GSM Signal ist nicht stark genug 3. SMS-Speicher der SIM ist voll	1. SIM-Karte richtig einsetzen 2. Richten Sie die Alarmanlage erneut aus, bis das GSM-Signal ausreichend ist, oder benutzen Sie eine Antennenverlängerung 3. Löschen Sie den SMS Speicher der SIM-Karte manuell wenn die SIM das erste mal eingesetzt wird, dieser Vorgang wird in Zukunft automatisch geschehen
Basiseinheit schlägt keinen Alarm obwohl ein Melder ausgelöst wird	1. Alarmmodus überprüfen (Hausalarm; Auswärtsalarm) 2. Verzögerung ist eingestellt	1. Bei eingestelltem Auswärtsalarm schlägt das System in jedem Fall Alarm 2. Bei eingestelltem Hausalarm schlägt das System nur Alarm wenn Melder der 1. Überwachungslinie ausgelöst werden (Fenster/Türen etc.) 3. Ändern Sie die Einstellungen bezüglich der Verzögerung
Der Bewegungsmelder funktioniert nicht	1. Batterie ist nicht eingelegt 2. Batterie ist aufgebraucht 3. Bewegungsmelder ist im Zustand der Selbstüberprüfung 4. Bewegungssensor nicht korrekt programmiert 5. Anschalter des Bewegungsmelders steht auf „OFF“	1. Öffnen Sie die Rückseite und überprüfen Sie die Batterie 2. Tauschen Sie die alte Batterie mit einer neuen 3. Warten Sie 30 Sekunden bis die Selbstüberprüfung abgeschlossen ist 4. Bewegungsmelder erneut programmieren 5. Schalter auf „ON“ umlegen Bedeutung der Steckbrücke (Jumper) “5S”: Gebietsüberprüfung alle 5 Sekunden “5MIN”: Gebietsüberprüfung alle 5 Minuten
Reichweite des Bewegungsmelders wird geringer	Wenn die Temperatur im Überwachungsbereich zu hoch ist könnte dies die Reichweite des Bewegungsmelders beeinflussen	1. Testen Sie den Bewegungsmelder unter normalen Temperaturen 2. Wenn der Bewegungsmelder in einer konstant wärmeren Umgebung steht oder von starken Temperaturschwankungen betroffen ist, ist eine geringe Reichweite unvermeidbar
Basiseinheit schlägt keinen Alarm nachdem ein neu hinzugefügter Sensor ausgelöst wird	Sensor ist nicht korrekt hinzugefügt worden	Sensor erneut programmieren
Die LED des Bewegungsmelders blinkt grün	Batterie wird schwach	Ersetzten Sie die alte Batterie mit einer neuen, achten Sie auf den Typ der Batterie
Der Türsensor blinkt ständig	Batterie wird schwach	Ersetzten Sie die alte Batterie mit einer neuen, achten Sie auf den Typ der Batterie
Reichweite der Fernbedienung wird geringer	Batterie wird schwach	Ersetzten Sie die alte Batterie mit einer neuen, achten Sie auf den Typ der Batterie

VI. Tägliche Instandhaltung und Pflege

Um eine lange und störungsfreie Betriebsdauer zu garantieren wird empfohlen folgende Schritte regelmäßig durchzuführen

- Platzieren Sie die Alarmanlage an einem trockenen und gut belüfteten Platz, in einer Höhe die Kindern unzugänglich ist.
- Stellen Sie die Alarmanlage und die Detektoren nicht an Orte die zu heiß, zu kalt, oder zu staubig sind, so verhindern Sie eine vorschnelle Alterung der technischen und plastischen Komponenten.
- Stellen Sie die Alarmanlage nicht an zu exponierte Orte damit Einbrecher sie nicht sofort wahrnehmen, wir empfehlen eine kabellose Tastatur zur Fernsteuerung des Gerätes. Die Tastatur kann in der Nähe der Wohnungstür installiert werden, und die Alarmanlage können Sie z.B. im Schlafzimmer positionieren.
- Überprüfen Sie die Alarmanlage regelmäßig um Fehler frühzeitig zu entdecken.
- Überprüfen Sie regelmäßig die Batterien der Alarmanlage und der Melder, Sirenen etc. Tauschen Sie ältere bzw. schwächer werdende Batterien sofort aus um Fehlfunktionen vorzubeugen.

Optionales Zubehör

Signalrepeater / Funkverstärker

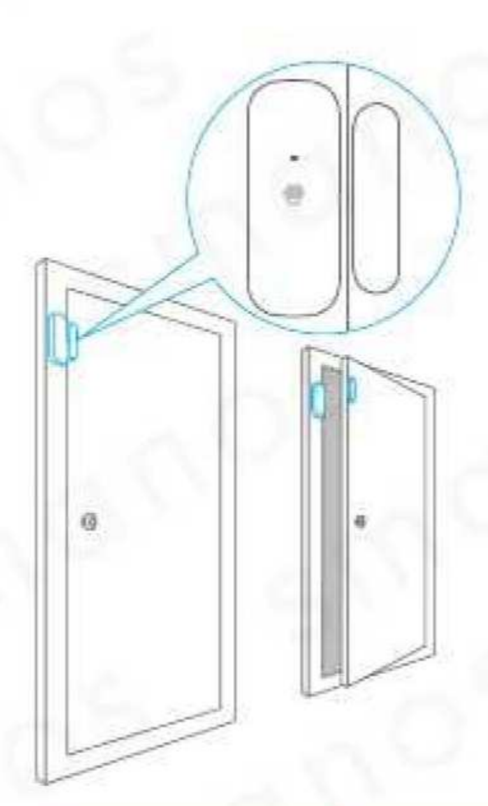
Stecken Sie den Signalverstärker zur Inbetriebnahme in eine 220V Steckdose.
Die LED leuchtet sobald ein Signal erkannt und weitergeleitet wird. In den meisten Fällen reicht ein Einsatz in unmittelbarer Umgebung zur Basisstation (~3-5m). Es ist möglich Funkstrecken mit mehreren Verstärkern aufzubauen.
Testen Sie nach der Inbetriebnahme des Verstärkers ob alle Komponenten die Basis erreichen können und ändern Sie ggf. die Installationsposition.

Montage 868 MHZ. FUNK TÜR-/FENSTERMELDER

Magnetkontakt installieren

Tips zur Installation

Der Magnetkontakt ist installierbar auf Türen, Fenstern und allen anderen Objekten, die geöffnet und geschlossen werden können. Bei Installation an einem Fenster kann der Sensor (großer Teil) am Rahmen und der Magnet am Fenster selbst angebracht werden.



Die LED muss einmal aufleuchten, wenn Sensor und Magnet mehr als 1 cm voneinander entfernt werden.
Der Abstand zwischen dem Sensor und dem Magnet darf im geschlossenen Zustand nicht mehr als 1 cm betragen.
Befestigen Sie beide Teile mit dem mitgelieferten doppelseitigen Klebeband.
Der Kontakt kann auch mit Schrauben befestigt werden.
Magnetkontakte sollten nicht in Bereichen angebracht werden, in denen viel Metall vorhanden ist. Dies gilt auch für Flächen aus Metall. Kontrollieren Sie beim Öffnen der Tür oder des Fensters stets, ob die LED aufleuchtet.

Montage 868 MHZ. FUNK BEWEGUNGSMELDER



1.) ERFASSUNGSBEREICH
Reichweite: ca. 10m
Öffnungswinkel: 11
Die optimale Reichweite und Reaktionszeit besteht, wenn das Sichtfenster nicht zum Boden zeigt, bei seitlichen eindringen (nicht von vorne) und bei einer Montagehöhe von 2 – 4m



2.) FUNKTIONSTEST
1.) Raum verlassen und die Alarmzentrale scharf schalten
2.) 30 Sekunden warten und wieder in den Erfassungsbereich des PIR gehen (die blaue LED im Melder wird aufleuchten)
3.) Alarm wird ausgelöst





Manual V.

1.0.1

BEDIENUNGSANLEITUNG

Signalverstärker / Repeater 868Mhz

Benutzerhandbuch

FINESELL GMBH

Benutzerhandbuch Signalverstärker / Repeater 868Mhz



Bornaer Strasse 147
09114 Chemnitz
Web finesell.de • Email info@finesell.de

Inhaltsverzeichnis



1 . Produktvorstellung

Funktionsüberblick Signalverstärker 868Mhz

Der Repater dient zur Erhöhung der Übertragungsreichweite um bis zu 100m. Es können in einer Funkstrecke bis zu 4 Repater gleichzeitig verwendet werden, was einer Reichweite von bis zu 400m entspricht. Der Repeater wird einfach in eine Steckdosen eingesteckt und hat einen geringen Eigenverbrauch. Eine grüne LED zeigt die Betriebsbereitschaft an. Eine rote LED zeigt eine Übertragung eines Funksignals an.

2. Installation

2.1 Installation

1. NETZTEIL

Verbinden Sie das Netzteil mit dem Signalverstärker und stecken Sie es in die Netzversorgung. Der Signalverstärker startet mit der Initialisierung und ist nach etwa 30 Sekunden, nach dem die LED'S nicht mehr blinken, einsatzbereit.

2. MELDER / KOMPONENTEN KOPPELN

Komponenten deren Funksignale verstärkt werden sollen müssen mit dem Repeater gekoppelt werden.

Tip

Koppeln Sie nur die Komponenten für die eine Signalverstärkung gewünscht ist. Der Repeater kann bis zu 50 Komponenten anlernen.

Koppeln / Pairing einer Komponente mit dem Verstärker:

1 – Drücken Sie mit einem spitzen Gegenstand den Kopplungsknopf am Verstärker. Die LED blinkt nun dauerhaft



2- Lösen Sie den zu koppelnden Melder zweimal aus [am Beispiel des Öffnungsmelders zweimal den Magnet weg- und wieder zurückführen]

3 – die LED am Verstärker blinkt 5 mal zur Bestätigung, wenn der Vorgang erfolgreich war

Weitere Informationen

Senden Sie uns im Bedarfsfall gern eine E-Mail an info@finesell.de